

(11)Publication number:

52-128927

(43) Date of publication of application: 28.10.1977

(51)Int.CI.

CO9D 5/00

CO9D 5/38

(21)Application number : 51-045820

(22)Date of filing:

22.04.1976

(71)Applicant : KANSAI PAINT CO LTD

(72)Inventor: MIKAMI MASATO

INAMURA KEIZO

(54) METHOD OF MANUFACTURING POWDER PAINT FOR METALLIC FINISH

(57)Abstract:

PURPOSE: The title powder paint characterized by the excellent applicability of electrostatic spray comprises secondarily coagulating the powder paint base and the metallic pigment by the addition of organic solvent or resin solution.

LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of ejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

(9)日本国特許庁

印特許出願公開

公開特許公報

昭52-128927

© Int. Cl². C 09 D 5/00 C 09 D 5/38 識別記号

⑤日本分類24(3) C 0424(3) C 9

庁内整理番号 7333--48 7446-48 砂公開 昭和52年(1977)10月28日

発明の数 1 審査請求 未請求

(全 6 頁)

匈メタリツク仕上げ用粉体塗料の製造方法

创特

願 昭51-45820

砂田

願 昭51(1976)4月22日

砂発 明

三上正人

平塚市東八幡 4 丁目17番1号 関西ペイント株式会社技術本部 内

砂発 明 者 稲村恵三

平塚市東八幡 4 丁目17番 1 号 関西ペイント株式会社技術本部

内

砂出 願 人 関西ペイント株式会社

尼崎市神崎365番地

明 細 智

1.発射の名称

メタリック仕上げ用粉体塗料の製造方法 2. 特許 脳求の範囲

2. 金紅性類科が、扇平な外形を有する、アルミニウム粉、プロンズ粉、マイカ粉、または、天然または合成マイカ状酸化鉄粉である特許請求の範囲第/項記載の粉体塗料の製造方法。

3. 金融性資料が、扁平な外形を有する、アルミニウム粉、プロンズ粉、マイカ粉、または天然、または合成マイカ状酸化鉄粉の表面を、初脂コーティングしたものである特許額求の範囲第/項配数の粉体塗料の製造方法。

4. 有機格別または樹脂裕被の蘇加塩が、財体

整料ペースと金属性質料との和 / 0 0 直世郎に対して 0 / ~ / 0 直位邸である特許請求の範囲第 / 項記載の粉体塗料の製造方法。

- 5. 添加する樹脂裕液の粘度が / 0 ポイズ以下 である特許筋束の範囲第 / 項配収の粉体塗料の製 造方法。
- 6. 添加する樹脂溶液の溶剂が、 / 0 0 0 以下の挑点を有し、かつ粉体塗料ベースを溶解しないものである特許研求の範囲第 / 項配 敷の粉体塗料の製造方法。
- 7. 最加する有機溶剤が1000以下の排点を 有し、かつ粉体塗料ベースを溶解せず、樹脂コー テイングされた金属性顔料の樹脂を溶解するもの である特許器束の範囲第2項記載の粉体塗料の製 造方法。

- 2 -